**Об утверждении профессионального стандарта**

**«Специалист в области фармацевтической деятельности»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист в области фармацевтической деятельности».

Министр М.А. Топилин

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист в области фармацевтической деятельности**

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер |

**Содержание**

I. Общие сведения 1

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 2

III. Характеристика обобщенных трудовых функций 3

3.1. Обобщенная трудовая функция «Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя» 3

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 14

I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Организация и ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств |  |  |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | Код |
| Основная цель вида профессиональной деятельности: |
| Обеспечение населения, медицинских и других организаций безопасными, эффективными и качественными лекарственными препаратами, в том числе изготовленными в аптечных организациях и другими товарами аптечного ассортимента |
| Группа занятий: |
| 2262 | Провизоры (по ОК 010-2014) |  |  |
|  (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |
| Отнесение к видам экономической деятельности: |
| 46.46 | Торговля оптовая фармацевтической продукцией |
| 47.73 | Торговля розничная лекарственными средствами в специализированных магазинах (аптеках) |
| 47.74 | Торговля розничная изделиями, применяемыми в медицинских целях, ортопедическими изделиями в специализированных магазинах |
| 86.90 | Деятельность в области медицины прочая |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-2)) | (наименование вида экономической деятельности) |

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

| Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции |
| --- | --- |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя | 7 | Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента | A/01.7 | 7 |
| Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента | A/02.7 | 7 |
| Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента | A/03.7 | 7 |
| Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента | A/04.7 | 7 |
| Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций | A/05.7 | 7 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя | Код | А | Уровень квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей | провизорпровизор-технолог |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование – специалитет Повышение квалификации не реже одного раза в 5 лет в течение всей трудовой деятельности |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации |
| Другие характеристики | Профессиональное развитие специалиста:Для профессионального роста и присвоения квалификационной категории (2-й, 1-й и высшей) требуется выполнение критериев, соответствующих специальностиОсновные пути повышения квалификации:- программы повышения квалификации;- программы профессиональной переподготовки;- стажировки;- тренинги в симуляционных центрах;- использование современных дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары);- участие в конгрессах, конференциях, мастер-классах;Освоение базовых знаний русского жестового языка при оказании помощи пациентам с нарушением слуха |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 2262 | Провизоры (по ОК 010-2014) |
| ЕКС[[3]](#endnote-3) | - | Провизор |
| ОКПДТР[[4]](#endnote-4) | 25850 | Провизор |
| 25856 | Провизор-технолог |
| ОКСО[[5]](#endnote-5) | 060108 | Фармацея |

### 3.1.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента | Код | А/01.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Фармацевтическая экспертиза рецептов, требований, включая проверку оформления прописи, способа применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте |
| Консультации по группам лекарственных препаратов и синонимам в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на них |
| Розничная продажа, отпуск лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача, с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента |
| Таксировка рецептов и требований |
| Регистрация рецептов и требований в установленном порядке |
| Контроль при отпуске лекарственной формы (соответствие наименования рецепту/требованию, дозировки наркотических средств, психотропных, ядовитых и сильнодействующих веществ возрасту пациента, целостности упаковки, правильности маркировки) |
| Принятие решения о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке |
| Внутренний контроль за соблюдением порядка отпуска лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента |
| Делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов |
| Оптовая продажа лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Предпродажная подготовка, организация и проведение выкладки лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах отделов |
| Изучение спроса и потребности на различные группы лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента |
| Обработка заявок организаций и индивидуальных предпринимателей, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность |
| Отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в подразделения медицинских организаций |
| Необходимые умения | Интерпретировать положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований на соответствие действующих нормативно-правовых актов |
| Проводить таксировку рецептов и требований |
| Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями |
| Проводить оценку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке |
| Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения |
| Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации |
| Вести предметно-количественный учет лекарственных препаратов |
| Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач |
| Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента |
| Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время |
| Осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с морально-этическими нормами и принятыми профессиональными стандартами качества |
| Эксплуатировать компьютеризированные системы, использующиеся в аптечных организациях |
| Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач |
| Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями |
| Необходимые знания | Положения законодательных и иных нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, включая выписывание рецептов/ требований, отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и их хранение |
| Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги |
| Требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента |
| Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных препаратов |
| Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство |
| Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, использующиеся при отпуске лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации |
| Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи |
| Технология лекарственных препаратов и основы биофармации |
| Правила ценообразования и цены на лекарственные средства и товары аптечного ассортимента |
| Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии |
| Мерчандайзинг в аптечных организациях |
| Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях |
| Санитарно-эпидемиологические требования |
| Фармацевтический маркетинг |
| Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, учета и инвентаризации, установленный в организации, включая оформление установленной документации |
| Другие характеристики | Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности |
| Торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в обособленных подразделениях медицинских организаций может осуществляться медицинским работником с дополнительным профессиональныи образованием |

### 3.1.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента | Код | А/02.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке |
| Изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность; с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции  |
| Регистрация результатов приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в установленном порядке |
| Предметно-количественный учет лекарственных средств |
| Необходимые умения | Интерпретировать положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, в том числе проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента |
| Проводить проверку сопроводительной документации |
| Интерпретировать и оценивать результаты испытаний лекарственных средств, указанные в сопроводительной документации |
| Оформлять документацию установленного образца по приемочному контролю лекарственных средств, медицинских изделий, биологически активных добавок и других товаров аптечного ассортимента по изъятию продукции из обращения |
| Вести предметно-количественный учет лекарственных средств |
| Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач |
| Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента |
| Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время |
| Эксплуатировать компьютеризированные системы, использующиеся в аптечных организациях |
| Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач |
| Необходимые знания | Положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Методы анализа, используемые при контроле качества лекарственных средств и описанные в Государственной фармакопее |
| Требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента |
| Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики |
| Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство |
| Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств |
| Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации |
| Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии |
| Порядок транспортирования термолабильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и используемые для контроля соблюдения температуры средства |
| Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи |
| Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, установленный в организации |
| Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях |
| Санитарно-эпидемиологические требования |
| Другие характеристики | Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности |
| Проведение приемочного контроля в обособленных подразделениях медицинских организаций может осуществляться медицинским работником с дополнительным профессиональныи образованием в части розничной торговли лекарственными препаратами |

### 3.1.3. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента | Код | А/03.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Сортировка поступающих лекарственных средств, иных товаров аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям, режиму хранения особых групп лекарственных средств |
| Обеспечение, контроль соблюдения режимов и условий хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности, безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, их физической сохранности |
| Изъятие лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной, недоброкачественной продукции |
| Начисление естественной убыли при хранении лекарственных средств |
| Ведение предметно-количественного учета определенных групп лекарственных средств |
| Ведение отчетной документации в установленном порядке |
| Необходимые умения | Интерпретировать положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств, другой продукции |
| Устанавливать режимы хранения и условия хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности |
| Устанавливать режимы хранения и условия хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности |
| Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств, другой продукции |
| Устанавливать режимы хранения и условия хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности |
| Интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения) |
| Прогнозировать риски потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств |
| Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям |
| Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке |
| Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач |
| Осуществлять изъятие лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и оформлять соответствующие документы |
| Вести предметно-количественный учет лекарственных средств в соответствии с установленными требованиями |
| Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента |
| Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач |
| Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время |
| Вести отчетную документацию в соответствии с установленными требованиями |
| Применять нормы естественной убыли и отражать результаты в установленном порядке |
| Необходимые знания | Положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств, порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств |
| Современный ассортимент лекарственных препаратов по различным фармакологическим группам, их характеристики, в том числе физико-химические и органолептические свойства, товаров аптечного ассортимента, условия и режимы хранения |
| Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств |
| Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии |
| Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи |
| Требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента |
| Порядок транспортирования термолабильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и используемые для контроля соблюдения температуры средства |
| Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, применяющиеся при организации хранения лекарственных средств |
| Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство |
| Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, установленный в организации |
| Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств (в том числе по системе фармаконадзора) и товаров аптечного ассортимента |
| Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях |
| Санитарно-эпидемиологические требования |
| Другие характеристики | Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности |
| Обеспечение хранения в обособленных подразделениях медицинских организаций может осуществляться медицинским работником с дополнительным профессиональныи образованием в части розничной торговли лекарственными препаратами |

### 3.1.4. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента | Код | А/04.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Оказание консультативной помощи по правилам приема и режиму дозирования лекарственных препаратов, их хранению в домашних условиях |
| Оказание консультативной помощи по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях |
| Оказание информационно-консультационной помощи при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента |
| Оказание консультативной помощи по вопросам применения и совместимости лекарственных препаратов, их взаимодействиям, в том числе с пищей |
| Информирование врачей о новых современных лекарственных препаратах, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях лекарственных препаратов, их взаимодействиях |
| Необходимые умения | Интерпретировать положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач |
| Распознавать состояния, жалобы, требующие консультации врача |
| Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента |
| Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач |
| Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время |
| Работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия коллег, других работников здравоохранения, пациентов и потребителей |
| Работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия коллег, других работников здравоохранения, пациентов и потребителей |
| Разрешать конфликты с коллегами, другими работниками здравоохранения, пациентами и потребителями |
| Проводить информационно-просветительскую работу по пропаганде здорового образа жизни, рациональному применению лекарственных препаратов |
| Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач |
| Оказывать консультативную помощь по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях |
| Изучать информационные потребности врачей |
| Необходимые знания | Положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, в том числе по системе фармаконадзора Российской Федерации |
| Современный ассортимент лекарственных препаратов по различным фармакологическим группам, их характеристики, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги и ассортимент товаров аптечного ассортимента |
| Основы ответственного самолечения |
| Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии |
| Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи |
| Принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств |
| Основы клинической фармакологии |
| Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации |
| Правила рационального применения и отпуска лекарственных препаратов |
| Основы мерчандайзинга в аптечных организациях |
| Другие характеристики | Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности |

### 3.1.5. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций | Код | А/05.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подготовка к изготовлению лекарственных препаратов по рецептам и требованиям: выполнение необходимых расчетов; подготовка рабочего места, оборудования и лекарственных средств, выбор и подготовка вспомогательных веществ, рациональной упаковки |
| Выбор оптимального технологического процесса и подготовка необходимого технологического оборудования для изготовления лекарственных препаратов |
| Изготовление лекарственных препаратов в соответствии с правилами изготовления и с учетом всех стадий технологического процесса, включая контроль качества на стадиях технологического процесса |
| Осуществление упаковки и маркировки/оформления изготовленных лекарственных препаратов |
| Ведение регистрации данных об изготовлении лекарственных препаратов (заполнение паспорта письменного контроля, в случае использования в производстве лекарственных средств, находящихся на предметно-количественном учете, оформление обратной стороны рецепта) |
| Ведение предметно-количественного учета определенных групп лекарственных средств и других веществ, подлежащих такому учету |
| Необходимые умения | Интерпретировать положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |
| Готовить все виды лекарственных форм |
| Регистрировать данные об изготовленных лекарственных препаратах |
| Упаковывать и оформлять маркировку изготовленных лекарственных препаратов |
| Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента |
| Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач |
| Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время |
| Осуществлять предметно-количественный учет лекарственных средств и других веществ в соответствии с действующим законодательством |
| Интерпретировать и оценивать результаты внутриаптечного контроля качества лекарственных средств |
| Пользоваться лабораторным и технологическим оборудованием |
| Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач |
| Правильно применять средства индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Знания по трудовой функции А/02.7 |
| Нормативно-правовые акты по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю |
| Правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм |
| Физико-химические и органолептические свойства лекарственных средств, их физическая, химическая и фармакологическая совместимость |
| Основы микробиологии |
| Основы биофармации |
| Номенклатура современных лекарственных субстанций и вспомогательных веществ, их свойства, назначение |
| Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях |
| Санитарно-эпидемиологические требования |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности |

IV. Сведения об организациях – разработчиках
профессионального стандарта

### 4.1. Ответственная организация - разработчик

|  |
| --- |
| Некоммерческое партнерство содействия развитию аптечной отрасли «Аптечная гильдия», город Москва |
| (наименование организации) |
| Исполнительный директор Неволина Е.В. |
| (должность и ФИО руководителя) |

### 4.2. Наименования организаций - разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
|  | ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М.Сеченова Минздрава России, город Москва |
|  | ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» |
|  | Министерство здравоохранения Российской Федерации |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения». [↑](#endnote-ref-3)
4. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-4)
5. Общероссийский классификатор специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-5)